

LCIE N° : NF208_1039/A1

Titulaire :
License Holder:

LEGRAND FRANCE
159 RUE JEAN JOANNON
ZI DES TROIS MOULINS
06606 ANTIBES - FRANCE

Site de fabrication :
Factory:

LEGRAND ELEKTRIK SANAYI A.S (N°1430MO)
GOSB GEBZE ORGANIZE SANAYI BOLGESI
IHSAN DEDE CADDESI N°112
41480 GEBZE KOCAELI - TURQUIE

Produit :
Product:

Interrupteur-sectionneur
Switch-disconnector

Marque commerciale (s'il y a lieu) :
Trade mark (if any):



Modèle, type, référence :
Model, type, reference:

Gamme / series DX³-IS
Références voir annexe / *references see annex*

Caractéristiques principales :
Main characteristics:

Voir Annexe / *See Annex*

Informations complémentaires :
Additional information:

Voir Annexe / *See Annex*

Le produit est conforme à :
The product is in conformity with:

EN IEC 60947-3:2021

Documents pris en compte :
Relevant documents:

TR n°20837246-796261, 20837246-796261/1 à/to
20837246-796261/3

Annule et remplace (s'il y a lieu) :
Cancels and replaces (if necessary):

La licence / *License* NF208_1039 du/of 15/02/2024.
Correction éditoriale / *Editorial correction*

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by LCIE mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

Fontenay-aux-Roses, 16/02/2024

Date de fin de validité / *Expiry date :*

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.
The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.


Julien GAUTHIER
Responsable Certification/Certification Officer

LABORATOIRE CENTRAL DES INDUSTRIES ELECTRIQUES
S.A.S au capital de 15.745.984 €
RCS Nanterre B 408 363 174
33 avenue du Général Leclerc
F - 92266 FONTENAY AUX ROSES

RÉFÉRENCES - CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES
REFERENCES - MAIN CHARACTERISTICS

Références <i>References</i>	Ue	Ie	Nombre de pôles <i>Number of poles</i>
4065 27	415V~	40A	2P
4065 28	415V~	63A	2P
4065 35	415V~	40A	3P
4065 36	415V~	63A	3P
4065 43	415V~	40A	4P
4065 44	415V~	63A	4P

Catégorie d'emploi / <i>Utilization category</i>	AC-22A / AC23A
Mode de manœuvre du matériel manœuvré à la main / <i>Method of manually operated equipment</i>	Manoeuvre dépendante manuelle / <i>Dependent manual operation</i>
Aptitude au sectionnement / <i>Suitability for isolation</i>	Apte / <i>Suitable</i>
Degré de protection / <i>Protection degree</i> :	IP20
Nombre de pôles / <i>Number of poles</i> :	2-3-4
Nature du courant / <i>Nature of supply</i> :	AC ~
Nombre de positions des contacts principaux / <i>Number of positions of the main contact</i>	2
Tension assignée d'emploi / <i>Rated operational voltage Ue</i> : (V)	415V (2P, 3P, 4P)
Tension assignée d'isolement / <i>Rated insulation voltage Ui</i> : (V)	500V
Tension assignée de tenue aux chocs / <i>Rated impulse withstand voltage Uimp</i> : (V)	6000V
Courant thermique conventionnel à l'air libre / <i>Conventional free air thermal current Ith</i> : (A)	40/63A
Courant thermique conventionnel sous enveloppe / <i>Conventional enclosed thermal current Ithe</i> : (A)	40/63A
Courant assigné d'emploi / <i>Rated operational current Ie</i> : (A)	Voir tableau ci-dessus <i>See above table</i>
Courant assigné ininterrompu / <i>Rated uninterrupted current Iu</i> : (A)	40/63A
Fréquence assignée / <i>Rated frequency</i> : (Hz)	50/60Hz
Service assigné / <i>Rated duty</i>	
Service continu (service de 8h) / <i>Eight-hour duty</i>	Oui / <i>yes</i>
Service ininterrompu / <i>Uninterrupted duty</i>	Oui / <i>yes</i>
Aptitude à supporter les courants de surcharges occasionnés par le démarrage de moteurs) / <i>Ability to withstand motor switching overload currents</i>	Non/ <i>no</i>
Courant assigné de courte durée admissible / <i>Rated short-time withstand current : Icw</i> (A)	1000A
Pouvoir assigné de fermeture en court-circuit / <i>Rated short-circuit making capacity : Icm</i> (A)	2000A
Groupe de matériau / <i>Material group</i> :	II
Type de bornes / <i>Type of terminals</i> :	A vis / <i>screw</i>
Diamètre des vis des bornes / <i>Diameter of thread terminals</i> : (mm)	5,0mm
Couple de serrage / <i>Tightening torque</i> : (Nm)	2Nm
Capacité de raccordement / <i>Connecting capacity</i> :	
Section mini (mm ²) / Nombre de conducteurs <i>Min. cross-section (mm²) / Number of conductors</i>	1,5mm ² / 2 rigide et souple / <i>rigid and flexible</i>
Section maxi (mm ²) / Nombre de conducteurs <i>Max. cross-section (mm²) / Number of conductors</i>	35mm ² / 1 (rigide / <i>rigid</i>) 25mm ² / 1 (souple / <i>flexible</i>)
Section mini/maxi (mm ²) / Nombre de conducteurs <i>Min./Max. cross-section (mm²) / Number of conductors</i>	1,5+16mm ² / 1 (rigide / <i>rigid</i>) 1,5+10mm ² / 1 (souple / <i>flexible</i>)